

# YAGI

## 取扱説明書

# 共同受信ブースタ用AC電源 PS-20B

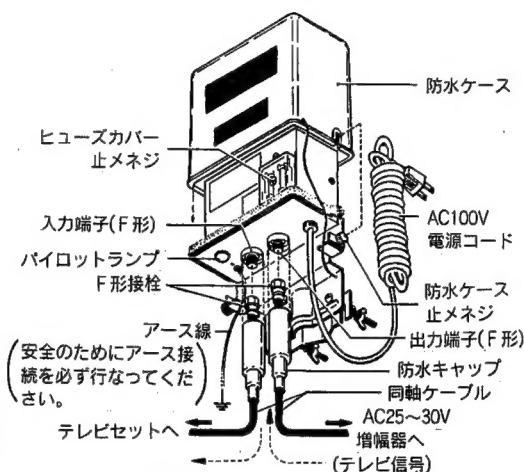
### ◆特 長

- 本器は25dB～35dBクラスのブースタやUHFコンバータ等の専用外部電源です。
- 入出力端子は外部雑音の影響を受けない75Ω同軸ケーブル接続方式でF形接栓を使用します。
- ポール(マスト)、壁面(木柱)に取り付けができます。

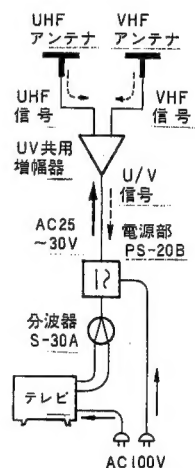
### ◆標準仕様 (EIAJ表示による)

| 項 目             | 性能・規格                        |
|-----------------|------------------------------|
| 型 名             | PS-20B                       |
| 周 波 数 帯 域 (MHz) | FM・VHF 76～222<br>UHF 470～770 |
| 入力インピーダンス (Ω)   | 75                           |
| 出力インピーダンス (Ω)   | 75                           |
| 定 格 周 波 数 (Hz)  | 50/60                        |
| 定 格 一 次 電 圧 (V) | AC100±10%                    |
| 最大一次消費電力 (W)    | 22                           |
| 定 格 二 次 電 圧 (V) | AC30                         |
| 定 格 二 次 電 流 (A) | 0.5                          |
| 使 用 条 件 (°C)    | -20～+40                      |
| 質 量 (kg)        | 1.2                          |
| 外 形 寸 法 (mm)    | 159×159×96                   |

### ◆ケーブルの接続方法と各部の名称



### ◆使用例

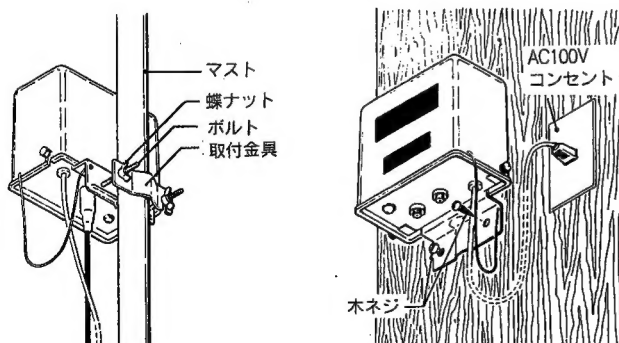


### ◆ご注意

- 本器は業務用です。専門者以外は取扱わないでください。
- 本器はテレビ用増幅器類専用の電源部です。他の電気製品の電源として使わないでください。
- 電源部に接続する増幅器類の消費電力に充分ご注意ください。(15VA以下でご使用ください。)
- 電源部の取付場所は、通風が良く、保守点検の容易な、眼の届く所を選んでください。(浴室、天井裏、押入等の見えない場所や湿気の多い場所は安全のために避けてください。)
- 安全のためにアース接続を必ず行なってください。

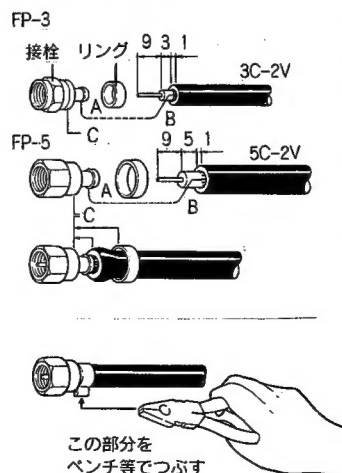
### ◆取付方法

- ポール(マスト)への取り付け ● 壁面(木柱)への取り付け



### ◆F形接栓の加工方法

(単位=mm)



- ① ケーブルの種類と接栓の種類を合せてください。
- ② ケーブルを図のように加工してください。
- ③ リングにケーブルを通してください。
- ④ 接栓のA部分をB部分の絶縁物と外被導体の間に回しながらC部分まで押込んでください。
- ⑤ リングと外被を一緒にペンチで強く締めつけて、ケーブルが抜けないようにしてください。

● この製品は今後改良・性能向上のため、形状及び特性を変更することがあります。

**八木アンテナ株式会社**

〒337-8502 埼玉県さいたま市見沼区蓮沼1406  
http://www.yagi-antenna.co.jp

■ 製品に関するお問い合わせ ■

**048-687-8198**

ご利用時間(土・日・祝日・弊社休業日を除く)  
9:00～12:00 13:00～17:00